1	inde	x of	Clair	ms

Allowed

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/917,199	MACK ET AL.
Examiner	Art Unit
Peter D. Mulcahy	1713

Appeal

Objected

ľ	Rejected	1 [(Throug

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	i	Interference

Clai	m	Date						Claim Date									CI	aim	Date															
П	_		П	Γ			Π			П	Γ		=						П	Т		\sqcap												
Final	Original	20/2/2				1		1				Final	Original	1		- 1	-	- 1	١	- 1	- 1			Final	Original									
든	臣	2								l		듄	5			١	- 1	- 1			- 1			듄	rig									
1 1	0	•								1 1			0			- 1	-	- 1	ı	1	- 1				0									
\vdash	0	7	Н	H			Н	 		Н	-	_	51	Н	\vdash	1	7	1	┪	-+	1	\neg			101		Н	Н	Н		Н		\neg	Н
 	Z	Ť	Н	H	\vdash	-	-	\vdash	Н	Н	⊢	_	52	\vdash	\vdash	7	1	7	┪	┪	+	ᅱ			102	_	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	\vdash
 	3		Н	-		⊢	╁	⊢	Н	Н	⊢	-	53	\vdash	\vdash	-1	-1	-	+	\dashv	┪	\dashv		\vdash	103	\vdash	\vdash	H		-	Н	Н	\dashv	\vdash
\vdash	4	-	Н	┝	-	\vdash	┢	⊢	Н	Н	-		54	Н		┪	┪	-	┪	┪	┪	\dashv			104	Н	Н	⊢		\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv
\vdash	5	ŕ	Н	⊢		⊢	-	┢	Н	Н	⊢		55	\vdash	\vdash	-	+	-	-1	-+	+	⊣		\vdash	105		Н	Н	-		Н	Н	\dashv	\dashv
┝	6	-	Н	├		⊢	-	⊢	Н	Н	\vdash	-	56	\vdash	\vdash	┪	-	-	-1	+	+	\dashv			106	_	Н	-	Н	Н	Н	Н	\dashv	\dashv
	7	+	Н	┡	-	-	Н	⊢	Н	Н	-	-	57	Н	\vdash	┪	┪	-1	-1	+	┪	ᅱ			107		Н	Н	H	-	Н	Н	\dashv	Н
┝	_	-	Н	⊢	\vdash	Н	\vdash	H	Н	Н	-		58	\vdash		-1	-	┪	-	┰	┪	ᅱ			108	Н	H	\vdash	Н	-	Н	Н	\dashv	Н
 	3		\vdash	-	⊢	⊢	H	\vdash	Н	Н	⊢	-	59	\vdash		-	┥	+	-1	┪	┥	ᅱ		├	109	H	H	Н	Н	-	-	Н	\dashv	\dashv
 		+	Н	⊢	\vdash	⊢	\vdash	H	Н	Н	-		60	\vdash	\vdash	+	\dashv	┥	-	+	-+	ᅴ		-	110		Н	Н	\vdash	H	Н	\dashv	\dashv	Н
	36	+		\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	Н	\vdash		_	Н	\vdash	-	↤	\dashv	-1	+		-1			111	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv
├─ ┼	3.5	+	\vdash	⊢	-	⊢	⊢	-	Н	H	\vdash	-	61	\vdash	Н	-+	-+	-+		+		긕		$\vdash \vdash$	442	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
┝╾┼	12	\mathbf{H}	Н	⊨		-	├-	⊢	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	_	62 63	Н	${oldsymbol{arphi}}$	-	\dashv	-	-	-	-				112 113	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	کار	+	Н	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash	Н	Н	⊢			H	\dashv	-	-	-	-	-	-	-1				-	\vdash	Н	\vdash	H	Н	Н	\dashv	Н
	14	Н	Н	H	\vdash	\vdash	⊢	-	Ш	Н	-		64	Н	\vdash	4	-	4	-	-					114	Н	\vdash	-	\vdash	Н	H	Н	\dashv	\vdash
\vdash	15	H	Н	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н	\vdash		65 66	Н	${oldsymbol{arphi}}$	-	-	-	-	+	-	\dashv		 	115 116	\vdash	\vdash	H	\vdash	H	Н	\vdash	\dashv	\vdash
├	16	-	Μ	H	-	-	⊢	├-	Н	Н	-			Н	\vdash	-	-	-	-	-	-	ᅴ		 	110	H	Н	Н	\vdash		Н	Н	\dashv	Н
	172	~	Н	\vdash	\vdash	-	⊢	⊢	Н	Н	-	-	67	Н	\vdash	4	-	-		-	-	ᅴ		 -	117 118	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\dashv
	18	-	Н	⊢	H	\vdash	⊢	⊢	┝┥	Н	-		68	Н	\vdash		-+	-+	-1	-	4	-		 -	118	\vdash	Н	H	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	Н
	19	_	Н	_	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>		Н	-		69	Н	\sqcup	4	-	-	-+	-	-	-1			119	\vdash	Ш	\vdash		\vdash	Щ.	$\vdash \dashv$		
	20	1	Н	⊢		\vdash	⊢	<u> </u>	Н	Н	-		70	\vdash	\vdash		-	-	-1	-	-	ᅴ		<u> </u>	120	H	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	-	\vdash
	21	7	Ŀ	<u> </u>	_	_	!		Н	Н	\vdash	_	71	Н	\vdash	-	-+	-		-	4				121	ш	\vdash	-	-	-	\vdash	\square		Щ
	22	1	Н	<u> </u>	Н	_	\vdash	<u> </u>	Н	Н	-	_	72	Н	\vdash	-	-	-	-	\dashv	4			\vdash	122	\vdash	\vdash	—	-	 	Н			-
\vdash	23	+	Н	⊢	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	-	_	73	Н	\vdash	-+				\dashv	4			\vdash	123	Н	Н	\vdash	H	H	Н	\vdash	_	Н
 	24	+	Н	<u> </u>	—	!	L	_	Ш	Н	\vdash	_	74	Н	Н	-	4	-	4	-		4		_	124	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	Н
	25)	4	Н	┡	Н	-	-	-	Н	Н	-	_	75	Н	\vdash	\dashv	-	-	-	+	4	4		<u> </u>	125	\vdash	\vdash	H	\vdash	H	Н	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	Н
	26)	+	Н	⊢	Н	\vdash	H	\vdash	Н	Н	⊢	_	76	Н	\vdash	-	-	-	-	+	4	-		\vdash	126	Н	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		Н
	27	+	Н	┡	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н	\vdash	_	77	\vdash		-	-	-+	-	+	-	4		<u> </u>	127	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	$\vdash \vdash$	_	
	28	+	Н	\vdash	\vdash		-		Н	Н	<u> </u>	_	78	\vdash		-+	-+	-+		-	-				128	-	H	├	-	H	Н		\dashv	\dashv
	29	+	\vdash		-	\vdash	-	-	Н	\dashv	-		79	Н		-+	-+	-	-	+		{			129	\vdash	Н	-	-	—	Н	\vdash		-
	30	4	\vdash	-	-	-	-	-	Н	\vdash	-		80	Н	-	-	-	-	-	\dashv	-	\dashv			130		-	-	-	-	-	\vdash	\dashv	\dashv
	31	+	Н	├-	\vdash	-	-	-	Н	Н	-		81	\vdash	\dashv	-+	-+	-+	-+	+	-	ᅴ			131	-	Н	⊢	\vdash	-	Н	Н	\dashv	Н
	32 33	7	Н	Η.	\vdash		-	-	Н	Н	-	\dashv	82 83	\vdash	\dashv	-	-+	-	-+	+	4				132 133	-	Н	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	Н
		A	Н	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	84	Н	\dashv	\dashv	-	-	-	-+	-				134		\vdash	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	\dashv	\vdash
	34	Н	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	-	-		Н	\vdash	+	-	-	-	+	+	\dashv		\vdash		\vdash	H	\vdash	-	H	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	35	_	Н	H	-	-	-	\vdash	Н	Н	-	-	85	\vdash	\dashv	\dashv	4	-	-+	+	+			\vdash	135	Н	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	\dashv
	36	H	Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	-	86	\vdash	\vdash	\dashv	-	-	-	+	+	\dashv		<u> </u>	136 137	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\vdash
	37	_	Н	Щ	Н	-	L	\vdash	Н	Н	<u> </u>		87	\vdash	\dashv	-	-	-	-	+	-	4		\vdash	137			-	-	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv
	38 39	H	Н	H	H	-	-	-	\vdash	Н	-		88	\vdash	\vdash	-	-	-	-	-	4			$\vdash\vdash$	138	Н	\vdash	\vdash		-	Н	Н		\dashv
			Н	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н	Н	-	\dashv	89	Н	\vdash	-	+	-	-	+	-	4		\vdash	139	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	\vdash		\vdash
	40		Н	-	—	-	-	-	Н	Н	-		90	Н	\dashv			4	-+	+	4			\vdash	140	\vdash	Н	 	H	-	H	\vdash	-	Н
	41	-	Н	-	-	-	-	-	\vdash	Н	<u> </u>	-	91	Н	\dashv		+	-	-	\dashv	4	-		Ш	141	Н	Н	—	\vdash	H	Н	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	\vdash
	42	-	Н	\vdash	Н	Н	-	-	Н	Н	⊢	-	92	Н	1	-	-		4	-+	-	\dashv		\vdash	142	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	Щ		
	43	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	-		93	\vdash	-	-	\dashv	-		+	4	\dashv		\vdash	143	Н	Н	⊢	\vdash	-	H	\vdash		\dashv
	44	_	Н	\vdash	-	Н	-	\vdash	Н	Н	-	\dashv	94	Н	\vdash	-1	+	\dashv	-+	+	-	\dashv		\vdash	144	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
	45	_	Н	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Н	H	-		95	Н	\dashv	-	-	-	-	+	-	ᅴ		-	145 146	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	\dashv	\dashv
	46	_	Н	\vdash	\vdash	Н		-	Н	Н	-		98	$\vdash \vdash$			-		-+	4	-					Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		
	47		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	H	Н	-	-4	97	$\vdash \vdash$	-	-+	+	-+	-	\dashv	4	\dashv		$\vdash \vdash$	147		Н	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv
$\vdash \vdash$	48		Н		\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	Н	- }-	_	98	Н	_	-	-+	-	\dashv	+	4		1	\vdash	148	\vdash	Н	⊢	\vdash	Н	Н	\dashv	-	\dashv
	49	_	Н	Щ	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	⊢	_	99	Н	-	-	-+	-	-	+	4	_	-	$\vdash \vdash$	149	Н	H	Н	\vdash	H	Н	\dashv		\dashv
ш	50		ليا	يــا	ليا	لــا		_	ш		L		100	▃⅃							_1		- 1	لـــــا	150	لبا					ш	Ш		